■ハイパーSステージボアアップキット145cc

GROM(JC92-1100001~)

ジボアアップキット145ccに"Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)"と"ビッグスロットルボディーキット"を採用 -Sステージボアアップキット145cc 新登場!! ノーマルエンジンには無い、トルクフルな出力性能をお楽しみ頂けます。



- ■ハイパー8ステージボアアップキットは、8ステージボアアップキットにFlコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)、ビッグスロットルボディーキット、 大容量インジェクターが付属しています。
- ■Sステージボアアップキット145cc(スポーツカムシャフト付属)

シリンダーとピストンの変更で、排気量をノーマル124ccから145ccに変更出来るボアアップキットです。Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)と同時装着することで、ノーマルとは異なるトルクフルな出力 特性を実現します。シリンダーはアルミ製鉄スリーブシリンダーを採用。 ボア径54mm ストローク63.1mm(ノーマル) 圧縮比11.2:1 シリンダーには、SP武川製M5温度センサーの取り付けが可能な為、別途温度計(コンパクトLEDサーモメーターM5温度センサー付き)をご購入いただくことで、シリンダー温度を計測できます。 ※排気量が125cc以上になる為、原付二種登録では一般公道を走行することは出来ません。競技専用になります。

がよります。 対抗気量が125cc以上になる為、原付二種登録では一般公道を走行することは出来ません。競技専用になります。 Iスポーツカムシャフト (N-10) ノーマルシリンダーヘッドの性能を最大限に引出す最適なプロファイルにより、出力性能が向上します。 ーマルエンジンに装着する事で高回転域の出力が向上します。ノーマルカムシャフトからデコンプパーツを取外し、スポーツカムシャフトに組付けるとオートデコンプレッション仕様になります。 ■スポーツカムシャフト(N-10)

■オプショナルパーツ: N-20カムシャフト 使用用途に合わせて交換し、走行性能をお楽しみいただけます。

- ■ボアアップキット装着に関して:SP武川製ボアアップキットの装着により、エンジン出力、トルクが大幅にアップする為、クランクシャフトには、ねじれやたわみ等の負担が増加します。
 SP武川では、クランクシャフトの負担をを軽減させる為、クランクシャフトサポートアダプターの同時装着をお薦めします。クランクシャフトサポートアダプターは、クランクシャフトフライホイール側末端にボールベアリングによる支持を追加することにより、ねじれやたわみ等を抑え、クランクシャフトの耐久性を高めます。
 ■GROM (JC92-1100001~) 用クランクシャフトサポートアダプター 01-10-0150 ¥ 12,650 (税込)

■FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) 純正ECUにカプラーオンで取付可能!!

純正ECUにカプラーオンで取り付け可能なインジェクションコントローラーです。各エンジン仕様に合わせた各MAPをプリセットしていますので、ご使用のボアアップキットやスロットルボディーの仕様に合ったMAPをお手持ちのスマートフォンまたはパソコンで選択するだけで基本操作が完了し走行が可能になります。既存のMAPを元にお好みに合わせてセッティングや新規MAPの作成など上級者のお客様にも十分お楽しみ 頂ける内容となっています。エンジン始動状態でパソコンまたはスマートフォンと接続でき、セッティングにとても便利な、タコメーター画面やスロットル開度グラフ画面に加えエンジン温度のモニタリングが可能になります。レブリミット機能を搭載しています。■ホンダ純正イモビアラームと同時装着可能。

※FIコン TYPE-Xをご使用の際には下記条件に適合したパソコンもしくはスマートフォンが必要になります。下記条件をご用意頂けない場合はご使用になれません。 又、ソフトやアプリのダウンロードが必要になる為、インターネットに接続されている必要があります。アプリの場合、有料となります。予めご了承下さい。

- Flコン TYPE-X使用環境 パソコンの場合

 ●Windows (RT/MOBILE は除く) SP武川ソフト(無料)をインストールするには、インターネットに接続されている必要があります。
 ●Windows 7/8/10/11 について Windows 標準ドライバー(スタック)と通信が可能。(内蔵アダブタでも使用可能です。)
 ●Windows10 (April 2018 Update(1803) 以降) 同様の方法で接続出来ます。
 ※必ずWindows 標準ドライバー(スタック)でお使い下さい。他のスタックでの接続につきましてはサポートしておりません。パソコンにBluetooth が内蔵されているか別途外付けBluetooth アダブタが必要です。

FIコン TYPE-X使用環境 スマートフォンの場合

- ●iOS iPhoneds 以降iPad 第3 世代以降iOS9以上 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはAppStore に接続する必要があります。 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円~)が必要です。 アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。
- ●Andoroid Andoroid 端末Bluetooth 内蔵パージョン4.2.2 以降 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはGoogle play に接続する必要があります。 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円~)が必要です。 アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。

■ビッグスロットルボディーキット Φ34 (ノーマルシリンダーヘッド用)

本製品は、SP武川製エンジンパーツ用に開発されたSP武川オリジナルの"ビッグスロットルボディーキット"です。エンジン周辺にコンパクトに収める とができ、車両のシルエットを崩すこと無く、取付けできます。又、カウルや配線の加工は一切必要無く、取り付けできます。

吸入効率に優れたエアフィルターが付属 ※ノーマル車両には使用できません

※純正エアクリーナーボックスは使用できません。 ※本製品を装着する場合、シュラウド固定部分が必要になる為、純正エアクリーナーボックスを取り外さず、残す必要があります。

■大容量インジェクター(G-1)

※SP武川製Sステージボアアップキット及びビッグスロットルボディーキット装着車専用

Sステージボアアップキット145cc、スポーツカムシャフト、FIコンTYPE-X(インジェクションコントローラー)、ビッグスロットルボディーキットを装着した 場合、増大する吸入空気量に対して純正のフューエルインジェクター

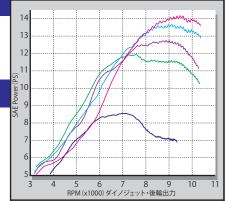
では、燃料噴射量が不足する為、この大容量フューエルインジェクターの同時装着が必要になります。

及びビッグスロットルボディーキット装着車用の大容量フューエルインジェクターになります。

※本製品は指定外のエンジン仕様車両に装着しても不調となる場合があります。



品名	ハイパーSステージボアアップキット145cc
対象車両	GROM (JC92-1100001~)
品番	01-05-5477
JANコード	4514162846940
価格(税込)	¥ 181,500
取付時間	3.1H
発売日	2025年11月発売予定



テスト車両: GROM (JC92-1200001~) ハイパーSステージボアアップキット145cc +テーパーコーンマフラー

■N-20カムシャフト ■N-10カムシャフト

Sステージαボアアップキット145cc

+ デーパーコーンマフラー (ノーマルエアクリーナーボックス仕様)
■N-20カムシャフト ■N-10カムシャフト

■ノーマルエンジン+ノーマルカム+ノーマルマフラー ダイノジェットによる後輪出力データは、実走行とは異なります。測定時 の気温によっても大きく左右されます。参考データとしてご覧下さい。

ISステージαボアアップキット145cc

GROM(JC92-1100001~)

-オン"Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)"採用 Sステージαボアアップキット145cc 新登場!! -マルエンジンには無い、トルクフルな出力性能をお楽しみ頂けます。



- ■SステージαボアアップキットはSステージボアアップキットにFlコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)が付属しています。
- ■Sステージボアアップキット145cc(スポーツカムシャフト付属)

シリンダーとピストンの変更で、排気量をノーマル124ccから145ccに変更出来るボアアップキットです。
FIコン TYPE-X (インジェクションコントローラー) と同時装着することで、ノーマルとは異なるトルクフルな出力特性を実現します。
シリンダーはアルミ製鉄スリーブシリンダーを採用。 ボア径54mm ストローク63.1mm (ノーマル) 圧縮比11.2:1
シリンダーには、SP武川製M5温度センサーの取り付けが可能な為、別途温度計(コンパクトLEDサーモメーターM5温度センサー付き)をご購入いただくことで、シリンダー温度を計測できます。
※排気量が125cc以上になる為、原付二種登録では一般公道を走行することは出来ません。競技専用になります。

※排気量が125C以上になる点、原刊ー僅収録には一阪ム座でに11ヶのことの出からこのがあるがある。
■スポーツカムシャフト (N-10)
ノーマルカムシャフト (N-10)
ノーマルシリンダーヘッドの性能を最大限に引出す最適なプロファイルにより、出力性能が向上します。ノーマルエンジンに装着する事で高回転域の出力が向上します。ノーマルカムシャフトからデコンプパーツを取外し、スポーツカムシャフトに組付けるとオートデコンプレッション仕様になります。
■オプショナルパーツ: N-20カムシャフト 使用用途に合わせて交換し、走行性能をお楽しみいただけます。

■ボアアップキット装着に関して:SP武川製ボアアップキットの装着により、エンジン出力、トルクが大幅にアップする為、クランクシャフトには、ねじれやたわみ等の負担が増加します。 SP武川では、クランクシャフトの負担をを軽減させる為、クランクシャフトサポートアダプターの同時装着をお薦めします。クランクシャフトサポートアダプターは、クランクシャフトフライホイール側末端にボールベア リングによる支持を追加することにより、ねじれやたわみ等を抑え、クランクシャフトの耐久性を高めます。 ■GROM (JC92-1100001~) 用クランクシャフトサポートアダプター 01-10-0150 ¥12,650 (税込)

■FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) 純正ECUにカプラーオンで取付可能!!

純正ECUにカブラーオンで取り付け可能なインジェクションコントローラーです。各エンジン仕様に合わせた各MAPをプリセットしていますので、ご使用のボアアップキットやスロットルボディーの仕様に合ったMAP をお手持ちのスマートフォンまたはパソコンで選択するだけで基本操作が完了し走行が可能になります。既存のMAPを元にお好みに合わせてセッティングや新規MAPの作成など上級者のお客様にも十分お楽しみ 頂ける内容となっています。エンジン始動状態でパソコンまたはスマートフォンと接続でき、セッティングにとても便利な、タコメーター画面やスロットル開度グラフ画面に加えエンジン温度のモニタリングが可能に なります。レブリミット機能を搭載しています。■ホンダ純正イモビアラームと同時装着可能。

※FIコン TYPE-Xをご使用の際には下記条件に適合したパソコンもしくはスマートフォンが必要になります。下記条件をご用意頂けない場合はご使用になれません。 又、ソフトやアプリのダウンロードが必要になる為、インターネットに接続されている必要があります。アプリの場合、有料となります。予めご了承下さい。

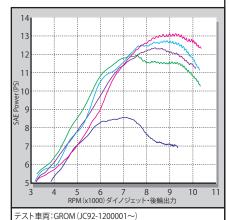
- FIコン TYPE-X使用環境 パソコンの場合
- Windows (RT/MOBILE tigkく) SP式/IIソフト(無料)をインストールするには、インターネットに接続されている必要があります。
 Windows 7/8/10/11 について Windows 標準ドライバー(スタック)と通信が可能。(内蔵アダプタでも使用可能です。)
 Windows 10 (April 2018 Update(1803) 以降) 同様の方法で接続出来ます。

- ※必ずWindows 標準ドライバー(スタック) でお使い下さい。他のスタックでの接続につきましてはサポートしておりません。パソコンにBluetooth が内蔵されているか別途外付けBluetooth アダプタが必要です。

- 必要があります。 アプリをインスト-



品名	Sステージαボアアップキット145cc
対象	GROM (JC92-1100001∼)
品番	01-05-5476
JANコード	4514162846933
価格(税込)	¥ 129,800
取付時間	2.6H
発売日	2025年11月発売予定



Sステージ a ボアアップキット145cc+別売N-20カムシャフト +テーパーコーンマフラー ■別売エアフィルター ■ノーマルエアクリーナーボックス

Sステージαボアアップキット145cc(付属N10カムシャフト) + テーパーコーンマフラー ■ 別売エアフィルター ■ ノーマルエアクリーナーボックス

■/ーマルエンジン+/ーマルカム+/ーマルマフラー ダイノジェットによる後輪出カデータは、実走行とは異なります。測定時 の気温によっても大きく左右されます。参考データとしてご覧下さい。



新製品情報 / オーダーシート 2025年 11月新 このPDFの価格、品番等は2025年9月29日現在のも

2025年 11月新製品

■Sステージボアアップキット145cc ■スポーツカムシャフト(N-10/N-20)

■Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) ■ビッグスロットルボディーキット ■大容量インジェクター

GROM(JC92-1100001~)

■Sステージボアアップキット145cc

シリンダーとピストンの変更で、排気量をノーマル124ccから145ccに変更できます。Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)と同時装着することで、ノーマルとは異なるトルクフルな出力特性を実現します。 シリンダーはアルミ製鉄スリーブシリンダーを採用。 ボア径54mm ストローク63.1mm(ノーマル) 圧縮比11.2:1 シリンダーには、SP武川製M5温度センサーの取り付けが可能な為、別途温度計(コンパクトLEDサーモメーターM5温度センサー付き)をご購入いただくことで、シリンダー温度を計測できます。

Sステージボアアップキットにはスポーツカムシャフト無しと付属の2種類があります。

※排気量が125cc以上になる為、原付二種登録では一般公道を走行することは出来ません。競技専用になります

■ボアアップキット装着に関して:SP武川製ボアアップキットの装着により、エンジン出力、トルクが大幅にアップする為、クランクシャフトには、ねじれやたわみ等の負担が増加します。 SP武川では、クランクシャフトの負担をを軽減させる為、クランクシャフトサポートアダプターの同時装着をお薦めします。クランクシャフトサポートアダプターは、クランクシャフトフライホイール側末端 リングによる支持を追加することにより、ねじれやたわみ等を抑え、クランクシャフトの耐久性を高めます。GROM(JC92-1100001~)用クランクシャフトサポートアダプター 01-10-0150 ¥ 12,650 (税込)

■スポーツカムシャフト カムシャフトはN-10とN-20の2種類。使用用途に合わせて交換し、走行性能をお楽しみいただけます。

ノーマルシリンダーヘッドの性能を最大限に引出す最適なプロファイルにより、出力性能が向上します。ノーマルエンジンに装着する事で高回転域の出力が向上します。

ノーマルカムシャフトからデコンプバーツを取外し、スポーツカムシャフトに組付けるとオートデコンプレッション仕様になります。 ※ノーマルピストン、ノーマルマフラーの状態で、カムシャフトのみ取付けた場合でも、FIコン TYPE-Xの同時装着が必要になります。 ※スポーツカムシャフトとSP武川製マフラーを同時装着した場合、又はスポーツカムシャフトとSP武川製エアフィルターキットを同時装着した場合、FIコン TYPE-Xの同時装着が必要になります。

■FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) 純正ECUにカプラーオンで取付可能!!

純正ECUにカプラーオンで取り付け可能なインジェクションコントローラーです。各エンジン仕様に合わせた各MAPをプリセットしていますので、で使用のボアアップキットやスロットルボディーの仕様に合ったMAP をお手持ちのスマートフォンまたはパソコンで選択するだけで基本操作が完了し走行が可能になります。既存のMAPを元にお好みに合わせてセッティングや新規MAPの作成など上級者のお客様にも十分お楽しみ 頂ける内容となっています。エンジン始動状態でパソコンまたはスマートフォンと接続でき、セッティングにとても便利な、タコメーター画面やスロットル開度グラフ画面に加えエンジン温度のモニタリングが可能になります。レブリミット機能を搭載しています。■ホンダ純正イモビアラームと同時装着可能。

※FIコン TYPE-Xをご使用の際には下記条件に適合したパソコンもしくはスマートフォンが必要になります。下記条件をご用意頂けない場合はご使用になれません。 <u>又、ソフトやアプリのダウンロードが必要になる為、インターネットに接続されている必要があります。アプリの場合、有料となります。予めご了承下さい。</u>

FIコン TYPE-X使用環境 パソコンの場合

- ●Windows (RT/MOBILE は除く) SP武川ソフト(無料)をインストールするには、インターネットに接続されている必要があります。 ●Windows7/8/10/11 について Windows 標準ドライバー(スタック)と通信が可能。(内蔵アダプタでも使用可能です。) ●Windows10 (April 2018 Update(1803) 以降) 同様の方法で接続出来ます。

- ※必ずWindows 標準ドライバー(スタック) でお使い下さい。他のスタックでの接続につきましてはサポートしておりません。パソコンにBluetooth が内蔵されているか別途外付けBluetooth アダプタが必要です。

- ■FIコン TYPE-X使用環境 スマートフォンの場合
 ■iOS iPhone4s 以降iPad 第3 世代以降iOS9 以上 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはAppStore に接続する必要があります。
 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650 円~) が必要です。アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。
 ■Andoroid Andoroid 端末Bluetooth 内蔵パージョン4.2.2 以降 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはGoogle play に接続する
- 必要があります。 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円~)が必要です。アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。

■ビッグスロットルボディーキット Φ34 (ノーマルシリンダーへッド用)

本製品は、SP武川製エンジンパーツ用に開発されたSP武川オリジナルの"ビッグスロットルボディーキット"です。エンジン周辺にコンパクトに収めることができ、車両のシルエットを崩すこと無く、取付けできます。 又、カウルや配線の加工は一切必要無く、取り付けできます。吸入効率に優れたエアフィルターが付属 ※ノーマル車両には使用できません。

の34mmのビッグスロットルボディーを採用することで、SP配川製エンジンパーツの性能を最大限に引出し、出力アップが可能になります。 ※純正エアクリーナーボックスは使用できません。 ※本製品を装着する場合、シュラウド固定部分が必要になる為、純正エアクリーナーボックスを取り外さず、残す必要があります。

■大容量インジェクター(G-1) ※SP武川製Sステージボアアップキット及びビッグスロットルボディーキット装着車専用

ジボアアップキット145cc、スポーツカムシャフト、FlコンTYPE-X(インジェクションコントローラー)、ビッグスロットルボディーキットを装着した場合、増大する吸入空気量に対して純正のフューエルインジェクタ・ では、燃料噴射量が不足する為、この大容量フューエルインジェクターの同時装着が必要になります。 ?武川製Sステージボアアップキット及びビッグスロットルボディーキット装着車用の大容量フューエルインジェクターになります。本製品は指定外のエンジン仕様車両に装着しても不調となる場合があります。

■SP武川製Sステージボアアップキット装着車で、ノーマルスロットルボディー仕様の場合、大容量インジェクターは必要ありません。



Sステージキット145cc(カム無し)



スポーツカムシャフト(N-10)



FIコン TYPE-X



ビッグスロットルボディーキット



大容量インジェクター

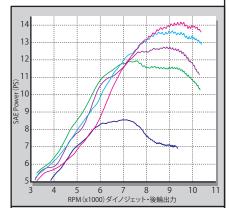
品名	Sステージボアアップキット145cc
対象車両	GROM (JC92-1100001∼)
品番/JANコード	カムシャフト無し 品番:01-05-5458 JAN:4514162806432 価格¥40,480
価格(税込)	付属カム:N-10 品番:01-05-5457 JAN:4514162305010 価格¥54,780
取付時間/発売日	取付時間 カム無し:1.3H カム付属:1.9H 発売日:発売中

品名	スポーツカムシャフト
対象車両	GROM (JC92-1100001∼)
品番/JANコード	N-10カムシャフト 品番:01-08-0190 JAN:4514162837108 価格¥21,780
価格(税込)	N-20カムシャフト 品番:01-08-0191 JAN:4514162837115 価格¥21,780
取付時間/発売日	取付時間:1.4H 発売日:発売中

品名	FIコン TYPE-X (インジェクションコントローラー)		
対象車両	GROM (JC92-1100001~)		
品番/JANコード/価格(税込)	品番:05-04-0129 JAN:4514162847442 価格¥76,780		
取付時間/発売日	取付時間:0.7H 発売日:11月予定		

品名	ビッグスロットルボディーキット Φ34
対象車両	GROM (JC92-1100001~)
品番/JANコード/価格(税込)	品番:03-05-0161 JAN:4514162840771 価格¥41,800
取付時間/発売日	取付時間:1H 発売日:発売中

品名	フューエルインジェクター(G-1)			
品番/JANコード/価格(税込)	品番:00-00-0487 JAN:4514162224175	価格¥10,560		
取付時間/発売日	取付時間:0.7H 発売日:発売中			



テスト車両: GROM (JC92)

Sステージボアアップキット145cc+インジェクター (G-1)

3人デージホテテックイット143cc 1イファ +ビッグスロットルボディーキット (Φ34) +FIコン TYPE-X+テーパーコーンマフラ-

■N-20カムシャフト ■N-10カムシャフト

Sステージボアアップキット145cc +FIコン TYPE-X+テーパーコーンマフラー ■N-20カムシャフト ■N-10カムシャフト

■ノーマルエンジン+ノーマルカム+ノーマルマフラー ダイノジェットによる後輪出力データは、実走行とは異なります。測定時 の気温によっても大きく左右されます。参考データとしてご覧下さい。



新製品情報/オーダーシート

FIコン TYPE-X (インジェクションコントローラー)

GROM (JC92-1100001~)

純正ECUにカプラーオンで取付け可能なインジェクションコントローラー。パソコン、スマートフォンを使用し、セッティング済み内蔵MAPの選択、 変更、修正が手軽に行えます。弊社独自の各種機能を搭載することで、ビギナーからプロフェッショナルな方まで幅広くご使用頂けます。

□ FI⊐ '	TVDF-Y(インジェクション	コントローラ	—) ≣¥ 細

純正ECUにカプラーオン	純正ECUに対応するカプラーをコントローラー配線に採用している為、配線の加工が一切必要無く、純正ECUにカプラーオンで簡単に装着出来ます。
プリセットマップ	エンジン仕様に合わせてセッティング済みのマップをEASYモード 17パターン、EXPERTモード 4パターンからお選び頂けます。 お手持ちのパソコン、スマートフォンを使用しセッティングの選択、変更、修正がお手軽に出来ます。 ※プリセットマップに対応していないエンジン仕様でで使用の場合は新規マップの作成が必要です。
アイドリングエリア調整	FIコンTYPE-Xは、アイドリングエリア(エンジン回転数 2000rpm以下 4000rpmまでのアクセル開度10%以下のエリア)はノーマルECUの始動プログラムを使用しています。このエリアでは必要に応じてノーマル噴射量に対して増量/減量を行います。
燃料噴射時間調整	アクセル開度5%毎、エンジン回転数250rpm 毎の調整が可能ですのでノーマル排気量からボアアップ車両まで対応出来ます。
点火時期調整	EASYモードの場合、ノーマル点火時期に対し進角、遅角の入力が出来ます。EXPERTモードの場合、記入した数値(上死点前のクランク角度)が点火 時期となります。またEXPERTモードはエンジン温度が高温になりすぎた場合、気化時間や燃焼時間が変化して点火時期に影響が生じるのを補正す る「エンジン温度点火時期補正機能」が調整可能です。
無効噴射時間補正	インジェクターに電圧が掛かり、燃料を噴射するまでに多少のラグが存在します。これを無効噴射時間と言います。無効噴射時間は電圧により変化 しますのでバッテリーの状態や発電機能の低下などにより供給される電圧が変わった場合、インジェクターに噴射指令が出て実際に噴射するまで のラグが変化してしまい、燃料噴射量も変化してしまいます。この様な事を防ぐ為に補正をかけて条件を一定にする設定が可能です。
エンジン温度補正	PGM-FI 油温センサからの入力値によりエンジン温度が適温より低い場合に噴射MAPの値より多く燃料噴射し、エンジンを早く暖め、適温より高温の場合は低温時よりさらに噴射し燃焼温度を下げる等の補正が可能です。
吸気温度補正設定	空気は温度により密度が変化しますので吸入温度による空燃比の変化を補正します。
気化時間設定 (噴射タイミング設定)	インジェクターから噴射された燃料が効率よく燃焼する為の気化時間を設定します。
ドエルタイム設定	トランジスタ点火の場合、点火前にコイルに対し通電を行います。この通電時間をドエルタイムといいます。
エンジン温度表示機能付き リアルタイムモニター	パソコンまたはスマートフォンの専用ソフトにはリアルタイムモニター機能があります。セッティングにとても便利なタコメーター画面やスロットル 開度グラフ画面に加えエンジン温度、インジェクターの燃料噴射率もデジタル表示します。
デジタル加速ポンプ	当製品はTPS 信号を取り込み、アクセル開度の速度を監視しています。アクセルを早く開けた時などはライダーが素早い加速が欲しいと判断し、アクセルを開けた瞬間に設定した増量噴射以外に非同期で加速噴射を行います。レーシングキャブの「加速ポンプ」と同じような働きが設定出来ます。
リアルサーチ機能	エンジンを始動した状態でパソコンまたはスマートフォンと接続出来ます。動いているエンジンの情報はリアルタイムにパソコンまたはスマートフォンの画面に反映されます。読み取っている回転数/スロットル開度が、燃料噴射マップグラフのマスに反映されその部分が光る事で調整箇所が明確になりセッティング時に非常に便利です。
レブリミット機能	エンジン回転数の上限を設定出来ます。リミッターカットとは別に独立した機能なので低い回転でも設定が出来ます。チューニングエンジンのレブ 対策や、馴らし運転などエンジン回転数を上げたくない時などに有効に使えます。
ピットレーンリミッター機能	レブリミット機能とは別にサーキットのピットレーン速度規制等でエンジン回転を上げたくない場合、本体のスパイラルチューブ内の配線にスイッ チを接続し、ボディーアースする事でスイッチON時のみリミッターを作動させる事ができます。
リアルタイムMAPチェンジ機能	FIコンTYPE-X内部にMAP1/MAP2、2組のMAPを書き込みできます。レーシングモード、ツーリングモード、燃費運転モードなどを切り替えて運用される事を想定しております。 ※別途スイッチが必要です。
タコメーター出力サービス線	本体のスパイラルチューブ内の紫線に1回転1パルス5ボルトが出力されます。

■動作確認済みSP武川製汎用タコメーター 2023年9月現在作確認の取れている製品 =

※取付け出来ないSP武川製汎用タコメーター※正常に作動しません。

ミディアムDNタコメーター (05-05-3210) ミディアムLCDスピード&タコメーター(05-05-0053)

■SP武川ではCT125 (JA65) 専用タコメーターのキットがあります。専用キットを装着する場合、タコメーター出力サービス線は使用しません。 ※SP武川製汎用タコメーターを装着する場合、取付けステーが必要となると共にハーネスを加工し、メーター電源を接続する必要があります。

ブラック&グリーンタコメーター(05-05-0092)

スーパーマルチDNメーター(05-05-0811) ラージLCDαスピード&タコメーター(09-01-0057) ミディアムLCDαタコ&サーモメーター(09-05-0144)

※FIコン TYPE-Xをご使用の際には下記条件に適合したパソコンもしくはスマートフォンが必要になります。下記条件をご用意頂けない場合はご使用になれません。 又、ソフトやアプリのダウンロードが必要になる為、インターネットに接続されている必要があります。アプリの場合、有料となります。予めご了承下さい。

FIコン TYPE-X Windows 使用環境

PCの場合

- ●Windows (RT/MOBILE は除く) SP武川ソフト(無料) をインストールするには、インターネットに接続されている必要があります。 ●Windows7/8/10/11 について Windows 標準ドライバー(スタック)と通信が可能。(内蔵アダプタでも使用可能です。)
- ●Windows10 (April 2018 Update(1803) 以降) 同様の方法で接続出来ます。

※必ずWindows 標準ドライバー(スタック) でお使い下さい。他のスタックでの接続につきましてはサポートしておりません。 パソコンにBluetooth が内蔵されているか別途外付けBluetooth アダプタが必要です。

対象:Android、Android端末 Bluetooth内蔵 バージョン4.2.2以降 SP武川アプリ(有料)のインストールには、Google playに接続する必要があります。 無料のEASYモード用アプリまたは、EXPERTモード用アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円)が必要です。 スマートフォン Androidの場合 モデル選択にて課金を行う前に接続可能か必ず確認して下さい。

スマートフォン 対象: iPhone4s以降 iPad第3世代以降 iOS9以上

iOSの場合 SP武川専用アプリ(有料)のインストール及び機種データの購入には、AppStoreに接続する必要があります。

無料のEASYモード用アプリまたは、EXPERTモード用アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円)が必要です。 モデル選択にて課金を行う前に接続可能か必ず確認して下さい。

※一部有料アプリのインストールが必要です。システム環境や価格をご確認の上、インストールを行って下さい。ダウンロードや有料アプリインストール前に必ず、注意事項をご確認下さい。 ※ノーマル車両に取り付けても、性能が向上する物ではありません。弊社製エンジンパーツ装着車用です。 ※他社製エンジンパーツとの併用は行わないで下さい。エンジン不調や故障の原因となる恐れがあります。 ※社外品のH.ID キットや他社製LEDへッドライトやフォグランプ類は、絶対に同時装着しないで下さい。 ※バラスト/インバーター(電圧変換装置)からデジタル回路に悪影響を与える高電圧ノイズが出る物が有り、製品故障や動作不良の原因となります。 ※ヘッドライトON/OFFスイッチ、社外品点火装置の同時装着は行わないで下さい。 ※ダウンロードアプリ・ソフトは必ず、スペシャルパーツ武川専用をダウンロードして頂く必要があります。



品名	FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)		
対象車両	GROM (JC92-1100001~)		
品番	05-04-0129		
JANコード	4514162847442		
価格(税込)	¥76,780		
取付時間/発売日	取付時間:0.7H 発売日:11月予定		



新製品情報 / オーダーシート 2025年 11月 20PDFの価格、品番等は2025年 11月 20PDFの価格、品番等は2025年9月29日現在

2025年 11月新製品

- ■Sステージボアアップキット145cc ■スポーツカムシャフト(N-10/N-20)

GROM(JC92-1100001~)

- ■Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) ■ビッグスロットルボディーキット ■大容量インジェクター ■ハイパーSステージボアアップキット145cc ■Sステージαボアアップキット145cc

■Sステージボアアップキット145cc

とピストンの変更で、排気量をノーマル124ccから145ccに変更できます。FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)と同時装着することで、ノーマルとは異なるトルクフルな出力特性を実現します。 ンソングラーCEAF 200支生と、新利里センデースロビザビにグロサビに体えましてのオリコン・ロースパーフィエンフェフィフィーロース・フェデッタをディング・スルビザディのロンジーを対しています。 シリンダーには、SP武川製M5温度センサーの取り付けが可能な為、別途温度計(コンパクトLEDサーモメーターM5温度センサー付き)をご購入いただくことで、シリンダー温度を計測できます。

-ジボアアップキットにはスポーツカムシャフト無しと付属の2種類があります。

※Sステージボアアップキットを装着した場合、Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)の同時装着が必要になります。 ※排気量が125cc以上になる為、原付二種登録では一般公道を走行することは出来ません。競技専用になります。

■スポーツカムシャフト カムシャフトはN-10とN-20の2種類。使用用途に合わせて交換し、走行性能をお楽しみいただけます。

ノーマルシリンダーヘッドの性能を最大限に引出す最適なプロファイルにより、出力性能が向上します。ノーマルエンジンに装着する事で高回転域の出力が向上します。 ノーマルカムシャフトからデコンプパーツを取外し、スポーツカムシャフトに組付けるとオートデコンプレッション仕様になります。

マルマフラーの状態で、カムシャフトのみ取付けた場合でも、Flコン TYPE-Xの同時装着が必要に

ツカムシャフトとSPボ川製マフラーを同時装着した場合、又はスポーツカムシャフトとSPボ川製エアフィルターキットを同時装着した場合、FIコン TYPF-Xの同時装着が必要になります。

■FIコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) 純正ECUにカプラーオンで取付可能!!

純正ECUにカプラーオンで取り付け可能なインジェクションコントローラーです。各エンジン仕様に合わせた各MAPをプリセットしていますので、ご使用のボアアップキットやスロットルボディーの仕様に合ったMAPをお手持ちのスマートフォンまたはパソコンで選択するだけで基本操作が完了し走行が可能になります。既存のMAPを元にお好みに合わせてセッティングや新規MAPの作成など上級者のお客様にも十分お楽しみ 頂ける内容となっています。エンジン始動状態でパソコンまたはスマートフォンと接続でき、セッティングにとても便利な、タコメーター画面やスロットル開度グラフ画面に加えエンジン温度のモニタリングが可能に なります。レブリミット機能を搭載しています。■ホンダ純正イモビアラームと同時装着可能。

※FIコン TYPE-Xをご使用の際には下記条件に適合したパソコンもしくはスマートフォンが必要になります。下記条件をご用意頂けない場合はご使用になれません。 又、ソフトやアプリのダウンロードが必要になる為、インターネットに接続されている必要があります。アプリの場合、有料となります。予めご了承下さい。

FIコン TYPE-X使用環境 パソコンの場合

- ■「コン TTTE-AIC/日境内境内 インコンのかっち ●Windows (RT/MOBILE は除く) SP武川ソフト(無料) をインストールするには、インターネットに接続されている必要があります。 ●Windows7/8/10/11 について Windows 標準ドライバー(スタック)と通信が可能。(内蔵アダブタでも使用可能です。) ●Windows10 (April 2018 Update(1803) 以降) 同様の方法で接続出来ます。 ※必ずWindows 標準ドライバー(スタック) でお使い下さい。他のスタックでの接続につきましてはサポートしておりません。パソコンにBluetooth が内蔵されているか別途外付けBluetooth アダブタが必要です。

FIコン TYPE-X使用環境 スマートフォンの場合

- ●iOS iPhone4s 以降iPad 第3 世代以降iOS9 以上 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはAppStore に接続する必要があります。 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650 円~) が必要です。アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。 Andoroid Andoroid 端末Bluetooth 内蔵バージョン4.2.2 以降 SP武川アプリのインストール及び機種データの購入にはGoogle play に接続する
- 必要があります。 アプリをインストール後、アプリ内で有料の機種データの購入(約650円~)が必要です。アプリ単価は、変動する場合がありますのでアプリ側でご確認下さい。

■ビッグスロットルボディーキット Φ34 (ノーマルシリンダーヘッド用)

本製品は、SP武川製エンジンパーツ用に開発されたSP武川オリジナルの"ビッグスロットルボディーキット"です。エンジン周辺にコンパクトに収めることができ、車両のシルエットを崩すこと無く、取付けできます。

又、カウルや配線の加工は一切必要無く、取り付けできます。吸入効率に優れたエアフィルターが付属 ※ノーマル車両には使用できません。 Φ34mmのビッグスロットルボディーを採用することで、SP武川製エンジンパーツの性能を最大限に引出し、出力アップが可能になります。 ※純正エアクリーナーボックスは使用できません。

■大容量インジェクター(G-1) ※SP武川製Sステージボアアップキット及びビッグスロットルボディーキット装着車専用

Sステージボアアップキット145cc、スポーツカムシャフト、FlコンTYPE-X(インジェクションコントローラー)、ビッグスロットルボディーキットを装着した場合、増大する吸入空気量に対して純正のフューエルインジェクター Sステージボアアップキット145cc、スホーツカムンャノト、ローノロローハ、レノ・・・・・・・・では、燃料噴射量が不足する為、この大容量フューエルインジェクターの同時装着が必要になります。では、燃料噴射量が不足する為、この大容量フューエルインジェクターの同時装着が必要になります。本製品は指定外のエンジン仕様車両に装着しても不調となる場合があります。

■SP武川製Sステージボアアップキット装着車で、ノーマルスロットルボディー仕様の場合、大容量インジェクターは必要ありません

■ハイパー8ステージボアアップキットは、8ステージボアアップキットにFlコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)、ビッグスロットルボディーキット、 大容量インジェクターが付属しています。

■Sステージαボアアップキットは、SステージボアアップキットにFlコン TYPE-X(インジェクションコントローラー)が付属しています。



Sステージキット145cc(カムシャフト付属)



FIコン TYPF-X



ビッグスロットルボディーキット Φ34



ハイパーSステージキット145cc



Sステージαキット145cc

SPECIAL PARTS TYNKTERAWA 行

注文書

品 名	品 番	価格(税込)	JANコード	注文数
Sステージボアアップキット145cc カムシャフト無し	01-05-5458	¥40,480	4514162806432	
Sステージボアアップキット145cc (付属カム:N-10)	01-05-5457	¥54,780	4514162305010	
スポーツカムシャフト(N-10)	01-08-0190	¥21,780	4514162837108	
スポーツカムシャフト(N-20)	01-08-0191	¥21,780	4514162837115	
Flコン TYPE-X(インジェクションコントローラー) 対象:GROM(JC92-1100001~)	05-04-0129	¥76,780	4514162847442	
ハイパーSステージボアアップキット145cc(付属カム:N-10)	01-05-5477	¥181,500	4514162846940	
Sステージαボアアップキット145cc(付属カム:N-10)	01-05-5476	¥129,800	4514162846933	
ビッグスロットルボディーキット Φ34	03-05-0161	¥41,800	4514162840771	
フューエルインジェクター(G-1) ※Sステージキット及びビッグスロットルボディー装着車専用	00-00-0487	¥10,560	4514162224175	

〒584-0069 大阪府富田林市錦織東3丁目5番16号 (株)スペシャルパーツ武川 TEL 0721-25-1357

FAX 0721-24-5059

お得意先様名

樣