

この度はJTC工具を御買上頂きまして、誠に有難うございます。
本製品をより安全・適切にお使いいただくために この取扱い説明書をお読みください。
取扱い説明及び表示の注意事項や使用方法は十分に理解した上で正しくお使い下さい。
この取扱説明書はお手元に大切に保管ください。

● はじめに

ご使用になる前に、必ずこの取扱説明書を読み、注意事項、使用方法を十分にご理解頂いた上で正しくご使用下さい。又、本製品は間違った使い方をされると、人的障害や物的障害が生じる他重大な事故に発展する恐れがあります。



警告

- ・本製品は自動車整備士資格を有する方がご使用下さい。自動車整備士資格をお持ちでない方は使用しないで下さい。
- ・修理技術者以外の方は本製品の分解、修理、改造を行わないで下さい。
- ・作業方法は整備書等を確認しよく理解して下さい。作業方法が不明な場合は使用しないで下さい。
- ・本製品はエンジンのバルブの脱着作業に使用する工具です。本来の用途以外では使用しないで下さい。
- ・誤った使用方法により生じた、商品破損、人体または物品への損害、その他のいかなる損害に関しても当社では一切の保証、並びに責務を負いかねますのでご了承ください。
- ・使用前に各部に異常がないかよく点検して下さい。点検を怠ると本体の損傷、破損、ケガをする恐れや事故の原因になります。
- ・本製品に異常を感じた場合は、速やかに使用を中止し、お買い求めの販売店、または当社までお問い合わせ下さい。
- ・本製品を安全に使用する為、使用環境に合わせて、安全手袋、耳栓、安全帽、作業着等の保護具を着用して下さい。



注意

- ・エンジンの整備方法は各車両により異なりますので、各車両の整備書を良く確認して作業を行ってください。
- ・本製品ご使用時は、本体やアダプターに打撃等の衝撃を加えないで下さい。
- ・車両のバルブ機構によっては、本製品を使用する事が出来ない場合があります。
- ・シリンダーヘッドの形状や状態によっては、本製品を使用出来ない場合があります。
- ・バルブスプリングのサイズに合うアダプターを使用してください。
- ・バルブスプリングは非常に強いスプリングですを圧縮する際は、ゆっくり慎重に行ってください。
- ・バルブスプリングを圧縮し過ぎないように十分注意して下さい。
- ・圧縮した状態で放置しないでください。
- ・工具が正常にセットされてないと作業中外れて破損、及びケガの原因となりますので十分に注意してください。

● 各部名称

1. ハンドル
2. スクリュー
3. アダプター 25mm
4. アダプター 30mm
5. 本体



● 使用方法

1. 車両のバルブスプリングリテーナーの外径に合うアダプターを本体の内側に取り付けて下さい。【写真1】
2. シリンダーヘッドのサイズに合わせて本体のスクリューを反時計回りに回して開いて下さい。ハンドルを引っ張りアダプターを開きます。

【写真1】



3. アダプターを車両のバルブリテーナーに取り付け、スクリューの先端をバルブに当てて下さい。

※必ずバルブの中心に当たるようセットして下さい。

4. 本体のハンドルをゆっくり押し、バルブスプリングを圧縮して下さい。

【写真2】



- ※アダプター、スクリューが正常にバルブ及びスプリングを押しているのを確認してください。スプリングの縮め具合は圧縮を緩めてスクリューで調整してください。

● 点検、メンテナンス

- (1) 可動するボルト部分にはグリスを塗布して下さい。
- (2) 各部に曲がり、損傷がないか点検
- (3) 使用しない時は、湿気やほこりのない清潔な場所に保管して下さい。

【写真3】



輸入発売元

JTC Auto Tools 株式会社

E" M : info@jtcautoools.co.jp

FAX : 0834-36-0010