



取扱説明書

JTC1336
ボールジョイント薄型プーラー

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。
- ・修理技術者以外の人は本製品の分解、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。
- ・本製品はタイロッドを取り外す為の工具です。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

- ・本製品を使用する車両のタイロッドのサイズをご確認下さい。対応サイズ以外で使用されると本製品の破損の原因になります。使用範囲内であってもタイロッドの状態、状況によっては、本製品を使用出来ない場合があります。
- ・無理やりジョイントに差し込まないで下さい。タイロッドや本体破損の原因となります。
- ・本製品のネジ部には常にモリブデングリスを塗ってご使用下さい。
- ・本製品のボルトを締め込み、打撃部をハンマーで叩いて取り外して下さい。ボルトの締め込みのみで取り外すと本体破損の原因となります。
- ・ハンマーで打撃する際は、手や指、打撃部以外を叩かないよう十分注意して下さい。
- ・タイロッドが外れると、落下する恐れがあるので、落下防止用のひもをしっかりと適切な場所に取り付けて下さい。

● 各部名称 説明

1. アーム

・タイロッドエンドを押し上げる部位です。

2. 差込部

・ジョイントに差し込む部位です。

3. ボルト

・締め込むことでアームを押し上げます。

・時計回り方向：アームを上げる

・反時計回り方向：アームを下げる

4. 打撃部

・ハンマーで打撲する部位です。



● 点検、メンテナンス

(1) ボルトのネジ山にグリスを塗布

(2) 差込部に割れや欠損がないか点検

(3) ボルトのネジ山に曲がり、損傷がないか点検

(4) アームに割れや欠損がないか点検

(5) ピンへ潤滑剤の注油

・安全に使用する為、上記の点検作業を使用前や定期的に、必ず実施してください。

・異常が確認された場合は、本製品の使用を中止し、お買い求めの販売店までお問い合わせください。



● 使用方法

作業工程に関しては、整備書などを確認し、よく理解してください。

作業工程が不明な場合は、作業しないでください。

①ボールジョイントプーラーの差込部を車両のジョイントの隙間に差込みます。

②落下防止用ひもを適切な位置に取り付けて下さい。

③ボルトを締め込みます。締め込み過ぎは、本体破損の原因となります。

④打撃部をハンマーで矢印の方向に叩きます。叩き過ぎは、本体破損や周辺部品が破損する恐れがあります。

※ハンマーの打撃の振動でボルトが緩む場合があります。ボルトが緩んだら再度締め込んで下さい。

※タイロッドが外れると、落下する恐れがあるので、作業中は十分注意してください。

