ASTRO PRODUCTS　　AP071031

ベアリングプーラーセット １１点組 取扱説明書

この度は、アストロプロダクツ製品をお買上いただきまして、誠にありがとうございます。

■安全に使用するために

使用前に、この取扱説明書をよく読み、安全に正しく使用してください。あなたや他の人々への危害や財産への損害を、未然に防ぐためのものなので、必ず理解し守ってください。
誤った使用方法により生じた、商品破損、人体への傷害、物品への損害、その他のいかなる損害に対しても、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。

図記号について	禁止事項を示しています。	指示内容を示しています。

⚠ 警告　この表示を無視し、誤った使い方をすると、使用者が死亡または重傷を負う、危険な状態を生じさせる可能性が、想定される内容を示しています。

- 修理技術者以外の人は、本体の分解、修理、改造をしないでください。
- 本製品は、自動車整備士資格を有する方、および本製品の使用に関する十分な知識をお持ちで、作業経験豊富な方を対象に作られています。
- 本製品は、内掛けタイプのベアリングの抜き取りに使用する工具です。本来の用途以外では、使用しないでください。
- 作業工程が不明な場合は、本製品を使用しての作業を行わないでください。
- ベアリングの形状や状態などによっては、抜き取ることができませんので、その場合、使用を中止してください。
- 使用中、異常を感じた場合は、ただちに使用を中止してください。

- 使用前に、各部に異常、不具合、損傷・破損がないか点検してください。
- 周囲の安全を十分確保してから、作業を行ってください。
- 使用者以外は、作業場所に近づけないでください。
- インパクトレンチは使用しないでください。
- ベアリングは外れた瞬間、抜き取るときに掛かっていた力も抜け、急に落下する恐れがあるので、慎重に作業を行ってください。
- 手が滑り、ケガをする恐れがあるので、手に油やグリスが付着した状態で、使用しないでください。
- ベアリングの取り付け不良は、重大な事故の原因となりますので、作業終了後は、取り付け状態をよく確認してください。
- ベアリングの脱着方法に関しては、作業を行う車輌のサービスマニュアル等をよく確認し、記載されている指示に従い作業を行ってください。

⚠ 注意　この表示内容を無視し、誤った使い方をすると、人的障害および製品の故障や、その他、物的損害が発生する可能性を、示しています。

- 必ず、適用サイズおよび適用範囲内で使用してください。
- ベアリングアタッチメントの爪が外れないよう確実に取り付けてください。
- 付属のアタッチメント以外を、プーラーに取り付けないでください。
- 本製品をベアリングに取り付けた状態で、放置しないでください。
- 本製品は、取り外し専用です。取り付け作業には使用しないでください。
- センターボルトなどのネジ山には、定期的にグリスを塗布してください。
- 使用後は、ケースに収納してください。

■入り組み内容

①プーラー
②スライドハンマー
③センターボルト用アタッチメント M10-1.5
④センターボルト用アタッチメント M8-1.25
⑤センターボルト用アタッチメント M6-1.0
⑥アタッチメント　φ8～11mm
⑦アタッチメント　φ12～17mm
⑧拡張ボルト（φ12～14mm）
※⑦に装着済み
⑨拡張ボルト（φ14～17mm）
⑩アタッチメント　φ18～23mm
⑪アタッチメント　φ24～29mm
⑫アタッチメント　φ30～34mm

■製品仕様（製品改良のため、機能、形状などは予告なく変更される場合があります。）

- 商品コード：２００７０００１０３１０
- 対応ベアリングサイズ：φ８～３４mm
- [プーラー]・アーム長：125mm・重量：約660g・センターボルト：M16-1.5×95mm
- [スライドハンマー]・シャフト長：285mm・重量：約1.4Kg

・アタッチメント φ12mm～17mmの使用方法

φ12～14mmで使用：⑦アタッチメントを⑧拡張ボルト（φ12～14mm）と組み合わせます。

φ14～17mmで使用：⑦アタッチメントを⑨拡張ボルト（φ14～17mm）と組み合わせます。

■使用方法

・スライドハンマー
①ベアリング内径に合うアタッチメントを選択し、スライドハンマーにしっかり締め込みます。
②スライドハンマーのグリップをしっかり握り、ハンマーをスライドさせ打撃し、ベアリングを取り外します。

・プーラー
①ベアリング内径に合うアタッチメントを選択し、プーラーにしっかり締め込みます。
②スパナでスタッドボルトを締め込み、ベアリングを取り外します。

商品についての問い合わせ
カスタマーサービス　　販売元　株式会社 ワールドツール
ＴＥＬ：０４８－５０１－７８７３
受付時間：平日 9:00-18:00

（２０２０年２月）