

取扱説明書

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

1. 取扱説明書について

- 当社の許可なく、取扱説明書の内容全部、または一部を複製・改修し、無断で転載することは、禁止されています。
- この取扱説明書は、安全に関わる重要な注意事項を、「▲警告」・「▲注意」として表現しています。製品を安全に使用し、あなたや他の人々への危害や財産への損害を、未然に防止するためのものなので、必ず守ってください。
- 本製品を使用する前に、取扱説明書に記載されている各項目をよく読み、理解し厳守してください。
- 取扱説明書をなくしたり、汚したりせず、使用者が任意に読むことができるよう、大切に保管してください。
- 警告・注意事項の意に反して、安全義務を怠り、規定外の使用による機器の破損やケガなどに関しては、当社では一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。
- 安全上の注意や製品仕様などは、予告なく変更される場合があります。そのため、お客様が購入された製品と、取扱説明書に記載された内容の一部が、異なる場合がありますので、ご了承ください。

[安全に関する表示について]

▲警告	この表示内容を見逃し、誤った使い方をすると、死亡や重症などの、重大な傷害を負う可能性を示しています。
▲注意	この表示内容を見逃し、誤った使い方をすると、人的傷害、および製品の故障や、その他の、物的傷害は発生する可能性を示しています。

2. 安全に使用していただくために

▲警告

- 使用前には、必ず取扱説明書を熟読し、本製品の使用方法をよく理解してください。使用方法が不明な場合は、絶対に使用しないでください。ケガを負う恐れや事故の原因となります。
- 警告や注意事項をよく守り、安全に十分配慮し使用してください。取り扱いを誤ると、重大な事故の原因となります。
- 修理技術者以外の人は、取扱説明書に記載されていない、本体の分解、修理、改造はしないでください。異常作動により、ケガを負う恐れや重大な事故の原因となります。
- 本製品は、自動車整備士資格を有る方など、工具や作業に関する、十分な知識をお持ちの方を対象に作られています。
- 過労と思われるときや、飲酒や薬物を服用しているときには、使用しないでください。判断力が鈍り、ケガを負う恐れや事故の原因となります。
- 妊娠中の方、幼児や子供、負傷中の方は、使用しないでください。正しく使用できない可能性があり、ケガを負う恐れや事故の原因となります。
- 本製品を安全に使用するため、使用環境に合わせて、安全手袋、保護メガネ、耳栓やイヤーマフ、防塵マスク、安全靴、作業ツナギや長袖長ズボンなどを、着用してください。
- 本製品は、車輛に取り付けられている、各種センサーなどを取り外すために使用するソケットです。ボルトナットを回す目的では使用しないでください。
- 使用前には、必ず損傷や破損がないか点検してください。損傷や破損が見られる場合は、ただちに使用を中止してください。
- 誤った使用方法により、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。

▲注意

- インパクトレンチには、使用しないでください。
- 過度にトルクを掛けると、各種センサーやソケットなどが、破損する恐れがあります。
- 必ず、サイズに合ったソケットを使用してください。
- 1/2DRオフセットO2センサーソケットの差込角(二重四角型)は、四角型の差込角より抜けやすくなっていますので、使用中は注意してください。
- 各種センサーなどを取り外すときに、配線を損傷させないように注意してください。
- 各種センサーなどの取り付け位置によっては、本製品を使用することができない場合があります。
- 各種センサーなどの状態によっては、本製品を使用しても取り外すことができない場合があります。
- 使用後は、専用ケースに収納してください。
- 保管状況によっては、サビが発生する可能性があるため、常温で湿気のない場所に保管してください。

3. 製品仕様



●入組内容

No. ①	1/2DR O2センサーソケット
ソケットサイズ	29mm (6角)
全長	90mm
差込角	1/2DR
スリット長 / 幅	67mm (長) / 7.5mm (幅)
特徴	コネクタ配線逃がし用のスリット入り
No. ②	3/8DR O2センサーソケット
ソケットサイズ	7/8インチ (6角)
全長	90mm
差込角	3/8DR
六角二面幅	1インチ
スリット長 / 幅	73mm (長) / 19mm (幅)
特徴	コネクタ配線逃がし用の幅広いスリット入り
No. ③	ディーゼルのインジェクター用ソケット
サイズ	27mm (12角)
全長	80mm
差込角	1/2DR
特徴	12角形状のソケット 切り抜き加工によりコネクタ配線を逃がすことが可能
No. ④	バキュームスイッチソケット
サイズ	7/8インチ (6角)
全長	80mm
差込角	3/8DR
六角二面幅	1インチ
スリット長 / 幅	60mm (長) / 7.5mm (幅)
特徴	コネクタ配線逃がし用のスリット入り
No. ⑤	オイルプレッシャースイッチ用ソケット
サイズ	1インチ / 1-1/16インチ
全長	74mm
差込角	3/8DR
六角二面幅	1-1/8インチ
特徴	2種類のサイズに使用可能
No. ⑥	1/2DRオフセットO2センサーソケット
サイズ	22mm (6角)
全長	50mm
差込角	1/2DR (二重四角型)
スリット幅	11mm
特徴	コネクタ配線逃がし用のスリット入り 全長が短くオフセットしているため狭い場所での作業向き 二重四角型の差込角は角度を付けた差し込みが可能 (二重四角型は抜けやすいので使用中は注意)
No. ⑦	3/8DRオフセットO2センサーソケット
サイズ	22mm (6角)
全長	30mm
差込角	3/8DR
スリット幅	8.5mm
特徴	コネクタ配線逃がし用のスリット入り 全長が短くオフセットしているため狭い場所での作業向き

4. 問い合わせ先

カスタマーサービス

- 製品に関するお問い合わせは、以下の番号までお掛けください。

【電話番号】 048-501-7873

【受付時間】 月曜日～土曜日 10:00～19:00
※日曜日、祝日、当社が定める休日を除く

販売元 ワールドツール

- 住所: 〒369-1106 埼玉県深谷市白草台2909-50
- 電話番号: 048-501-7871 /
- FAX: 048-501-7872
- ホームページ: <http://www.astro-p.co.jp>